Supplementary agreement 2/2024

CHINA CIVIL ENGINEERING CONSTRUCTION CORPORATION BALKAN OGRANAK BEOGRAD sa sedištem u Zemunu Batajničkom drumu 3 deo 6a, matični broj: 29507031, PIB: 109874997, koga zastupa g. Xue Hongxi, po punomoćju od 31.12.2021. godine (*u daljem tekstu: Izvođač*)

CHINA CIVIL ENGINEERING CONSTRUCTION CORPORATION BALKAN OGRANAK BEOGRAD, with the registered seat in Zemunu Batajničkom drumu Street 3 deo 6a, registration no: 29507031, tax identification no: 109874997, represented by Mr. Xue Hongxi by power of attorney dated December 31st 2021 (*hereinafter referred to as Contractor)*

i

and

DEKO TIM DOO, BEŠKA, sa sedištem u Beška, ul. Braće Relić br. 19, MB: 21608696, PIB: 112107273, koga zastupa Nenad Ignjatović, direktor, (*u daljem tekstu: Podizvođač*)

DEKO TIM DOO, BEŠKA, with the registered seat in Beška, Braće Relić Street No. 19, registration no: 21608696, tax identification no: 112107273, legally represented by Mr. Nenad Ignjatović, director (*hereinafter referred to as Subcontractor)*

(*u daljem tekstu takođe pojedinačno označeni i kao* ***Ugovorna strana****, a zajedno* ***Ugovorne strane***)

(*Hereinafter individually also referred to as* ***the Party*** *and jointly referred to as* ***the Parties***)

S obzirom da

Whereas

-Dana 17.02.2023.godine ugovorne strane su zaključile podizvođački ugovor i to (1)3/3.1.2- Project of hydraulic installations - ETP in Novi Sad ; （2）3/3.1.4 Project of hydraulic installations in Sajlovo; (3)3/3.2.1. Project of hydraulic installations in Kisač Railway Station ; (4) 3/3.2.2. Project of hydraulic installations in Stepanovićevo Railway Station (5) 3/3.2.3 Project of hydraulic installations in Zmajevo ; (6) 3/3.1.4. Project of hydraulic, installations in Rumenka ; (7) 6 / 1-1.4
Thermotechnical installations project - Building ETP Novi Sad ; (8) 6 / 1-1.3
Thermotechnical installations project - Building ETP Novi Sad, section Novi Sad to Subotica (***u daljem tekstu: Podizvođački ugovor***) za izvođenje radova na projektu Projekta modernizacije i rekonstrukcije mađarsko-srpske železničke veze na teritoriji Republike Srbije za deonicu Novi Sad-Subotica-granični prelaz (Kelebija), (***u daljem tekstu: Projekat)***

-On February 17th , 2023 the parties concluded the Subcontract for (1)3/3.1.2- Project of hydraulic installations - ETP in Novi Sad; （2）3/3.1.4 Project of hydraulic installations in Sajlovo; (3)3/3.2.1. Project of hydraulic installations in Kisač Railway Station ; (4) 3/3.2.2. Project of hydraulic installations in Stepanovićevo Railway Station (5) 3/3.2.3 Project of hydraulic installations in Zmajevo ; (6) 3/3.1.4. Project of hydraulic, installations in Rumenka ; (7) 6 / 1-1.4
Thermotechnical installations project - Building ETP Novi Sad ; (8) 6 / 1-1.3
Thermotechnical installations project - Building ETP Novi Sad, section Novi Sad to Subotica (***hereinafter referred to as Subcontract***) for the execution of the works on the project of modernization and reconstruction of the Hungarian-Serbian railway connection on the territory of the Republic of Serbia for the section Novi Sad-Subotica-border crossing (Kelebija), (***hereinafter referred to as Project***)

-U toku izvođenja radova, Podizvođač je dostavio ponude za dodatne radove broj 101-4/2024,103/2024, 107/2024,108/2024, 224/2024 , (u daljem tekstu: Ponuda)

S tim u vezi, dana 22.10.2024 ugovorne strane zaključuju sledeći ugovor

- During the execution of the works, the Subcontractor submitted offer for additional works no 101-4/2024, 103/2024, 107/2024, 108/2024, 224/2024(hereinafter referred to as Offer)

Therefore, on 22.10.2024, the parties conclude the following contract

DOPUNSKI UGOVOR

SUPPLEMENTARY AGREEMENT

Član 1.

Ugovorne strane su saglasne da je Izvođač prihvatio ponudu Podizvođača za izvođenje dodatnih radova te da ona čini Prilog 1 ovog Dopunskog ugovora.

Ugovorne strane su saglasne da će se obim radova iz Podizvođačkog ugovora uvećati za radove opisane u Prilogu 1.

Article 1

The parties agree that the Contractor has accepted the Subcontractor's offer for the performance of additional works, and that it constitute Appendix 1 of this Supplementary Agreement.

The Parties hereby agree that the scope of works from the Subcontract will be increased for the works described in Appendix 1.

Član 2

Ovim dopunskim ugovorom definišu se dodatne stavke pored onih definisanih u Podizvođačkom ugovoru i njihove odgovarajuće konačne ili privremene cene. Ovim dopunskim ugovorom će uvećati količinu radova Podizvođača i ukupnu ugovornu cenu.

Article 2

This Supplementary Agreement shall define additional items to those defined under the Subcontract and their corresponding final or provisional pricing. This agreement shall increase the works quantity of the Subcontract and total contract price.

Član 3.

Podizvođač je dužan da izvodi radove u skladu sa izmenjenim obimom posla i Prilogom 1.

Article 3.

The Subcontractor shall be obliged to perform the works in accordance with the amended scope of the works and Appendix 1.

Član 4.

Garancije koje je Podizvođač dao Izvođaču na osnovu člana 10 Podizvođačkog Ugovora,

U roku od 10 dana od dana potpisivanja ovog Dopunskog ugovora, blanko solo menica pečatirana i potpisana od strane ovlašćenog lica Podizvođača, registrovana pred Narodnom bankom Srbije preko poslovne banke, zajedno sa overenim menično ovlašćenjem i kartonom deponovanih potpisa izdatom od strane poslovne banke Podizvođača biće dostavljeni kao garancija za dobro izvršenje posla, koja će biti registrovana sa „bezuslovno i neopozivo" klauzulom u iznosu od 5% ukupne vrednosti u skladu sa Ponudom. Blanko solo menica može biti aktivirana od strane Izvođača u slučaju da Podizvođač ne ispuni svoje obaveze u skladu sa Podizvođačkim ugovorom i ovim Dopunskim Ugovorom.

Ukoliko nema nerešenih pitanja, Izvođač će vratiti odvojenu blanko menicu za dobro izvršenje posla Podizvođaču najkasnije u roku od 15 dana od dana isteka garantnog perioda i vraiti Podizvođaču iznos koji je odbijen od novca za zadržavanje.

Član 5.

Ovaj Dopunski ugovor stupa na snagu nakon što ga potpišu i pečatom overe predstavnici obe strane.

Article 4.

Performance Securities given by Subcontractor to the Contractor I accordance to the Article 10 of the Subcontract shall

At the time of Supplementary Agreement signing, within 10 days, blank solo bill of exchange stamped and signed by the authorized person representing the Subcontractor, registered at the Naional Bank of Serbia through a commercial bank, accompanied by the verified bill of exchange authorization and list od deposited authorized signatures issued by the commercial bank from the Subcontractor shall be provided for performance guarantee of contracted works, which shall be registered with „unconditionally, irrevocably" clause in the amount of 5% of total subcontracted works value in accordance to the Offer. This blank solo bill of exchange could be activatted by the Contractor in the case that the Subcontractor fails to fulfill his obligations under this Supplementary agreement.

If there are no unresolved issues, the contractor shall return the separate blank performance bond bill to the subcontractor at the latest wihin 15 (fifteen) days of the end of the warranty period and refund the Subcontractor tthe amount deducted from the retention money.

Article 5.

This Supplementary Agreement shall enter into force upon being signed and sealed by representative of both parties.

Član 6.

Ovaj Dopunski ugovor predstavlja dopunu Podizvođačkom ugovoru i sve što nije regulisano ovim Dopunskim ugovorom podleže odredbama Podizvođačkog ugovora.

Article 6.

This Supplementary Agreement is supplement to the Subcontract and the contents not covered in the Agreement shall be subject to the provisions of the Subcontract.

Član 7.

Ovaj Dopunski ugovor je sačinjen u 4 (četiri) istovetna dvojezična primerka, od kojih po dva zadržava svaka ugovorna strana. U slučaju neslaganja između verzije na srpskom i verzije na engleskom jeziku, verzija na engleskom jeziku će biti merodavna.

Article 7.

This Supplementary Agreement is drafted in bilingual form, English and Serbian, and this Settlement is made in 4 (four) identical copies, out of which two copy shall be retained by each contracting party, in case of a discrepancy between the two versions, the English version shall prevail.

Izvođač/Contractor

Xue Hongxi

Xue Hongxi

Po punomoćju od 31.12.2021 /By power of attorney dated December 31st 2021

Podizvođač/Subcontractor

Nenad Ignjatović

Direktor/Director

Deko tim d.o.o. **Datum: 22.10.2024**

Ponuda br: 224/2024 - 6.1.1.4. Termotehničke instalacije po novom tehničkom rešenju ETP Novi Sad **Naručilac: CCECC**

Br.	Opis radova	Jed. Mere	Količina	Jedinična cena (eur)	Cena (eur)
			A	B	AxB
06/1.1.4.01.00	**KOTAO, GREJNA TELA I PRIBOR**				
06/1.1.4.01.01.	Isporuka i montaža aluminijumskih člankastih radijatora tip: AKLIMAT M, proizvođač "AKLIMAT" Slovenija ili sl. istih karakteristika. U cenu radova uračunato je formiranje grejnog tela na potreban broj članaka. Uz radijatore se isporučuje potreban broj radijatorskih spojnica - niplova i zaptivača -tip M600	član.	131	62,60 €	8.200,60 €
06/1.1.4.01.02.	Isporuka i montaža odstojnika za radijatore	kom	17	2,50 €	42,50 €
06/1.1.4.01.03.	Isporuka i montaža konzola za nošenje radijatora. Konzole se moraju fiksirati cementnim malterom.	kom	28	4,41 €	123,48 €
06/1.1.4.01.04.	Isporuka i montaža radijatorskih ugaonih ventila sa kontinualnim i skrivenim predpodešavanjem zajedno sa termo glavom, proizvod "Herz" ili ekvivalentno TS-90-V R1/2 "	kom	11	61,22 €	673,42 €
06/1.1.4.01.05.	Isporuka i montaža radijatorskih ugaonih navijaka, proizvod "Herz" ili ekvivalentno RL-1 R1/2 "	kom	11	61,22 €	673,42 €
06/1.1.4.01.06.	Isporuka i montaža odzračnih ventila za ugradnju na radijatorima. R3/8"	kom	11	18,13 €	199,43 €
06/1.1.4.01.07.	Isporuka i montaža pravih slavina za punjenje i pražnjenje sa čepom, namenjena za ugradnju na potopljenim grejnim telima. R1/2"	kom	4	24,29 €	97,16 €
06/1.1.4.01.08.	Isporuka i montaža podnog elektro kotla sa priključcima odozgo i sa hidro modulom. Uz kotao se isporučuju: ekspanziona posuda 8 lit, cirkulaciona pumpa Wilo Para MSL/6-43/SC, automatski odzračni ventili, sigurnosni ventili, senzori temperature kotla, sigurnosni termostat, senzor hidrauličnog pritiska, mrežna i relejna ploča, procesorska ploča sa displejom. Upravljanje kotla realizovano je preko procesorskog modula koji kontroliše sve parametre u kotlu. Poseduje funkciju zaštite od smrzavanja vode u sistemu. Proizvod: Mikoterm, Srbija ili ekvivalentno. tip: mTronic 7000 EU nazivni kapacitet: 24 kW grejač 9x2,7 kW dimenzija: 710x430x230 mm Masa: 25 kg	kom	1	2.180,82 €	2.180,82 €
06/1.1.4.01.09.	Isporuka i montaža slavina za rad sa toplom vodom PN6. DN25	kom	2	53,64 €	107,28 €
06/1.1.4.01.10.	Isporuka i montaža slavina za ispuštanje. R1/2"	kom	2	24,29 €	48,58 €
06/1.1.4.01.11.	Isporuka i montaža termometra u zaštitnom metalnom kućištu za opseg merenja 0-120 °C.	kom	1	64,16 €	64,16 €
06/1.1.4.01.12.	Isporuka i montaža manometara sa opsegom merenja 0-10 bar prečnikom kućišta Ø110 mm zajedno sa slavinom na U cevi.	kom	1	59,00 €	59,00 €

društvo sa ograničenom odgovornošću „DEKO TIM"

06/1.1.4.01.13.	Isporuka i montaža električnih kalorifera, zajedno sa termostatom i priključnim kablom. Uz kalorifer se isporučuje nosač MTG Proizvod: Mak Trade, Srbija ili ekvivalentno. tip MT snaga: 9 kW napon: 380 V trofazni protok vazduha: 1250 m³/h snaga ventilatora: 90 W osigurač: 3 x 16 A dimenzija: 343x380x440 mm težina 14 kg	kom	1	248,66 €	248,66 €
	snaga: 12 kW težina 14 kg napon: 380 V trofazni protok vazduha: 1250 m³/h snaga ventilatora: 90 W osigurač: 3 x 20 A dimenzija: 343x380x440 mm težina 14 kg	kom	2	256,81 €	513,62 €
	Demontaža starog kotla, radijatora i kompletne stare instalacije sa utovarom na kamione i odvozom na deponiju.	pauš.	1	1.320,50 €	1.320,50 €
				UKUPNO KOTAO, GREJNA TELA I PRIBOR:	14.552,63 €

Br.	Opis radova	Jed. Mere	Količina	Jedinična cena (eur)	Cena (eur)
			A	B	AxB
06/1.1.4.02.00	**CEVNA MREŽA, BOJENJE I IZOLACIJA**				
06/1.1.4.02.01	Isporuka i montaža bešavnih čeličnih cevi od Č.1212, SRPS EN 10255 i SRPS EN 10220 za razvod tople, sa izradom konzola, oslonaca od čeličnih profila, vešaljki, kao i čvrstih tačaka. Sve prodore horizontalne cevne mreže kroz zidove uviti talasastim papirom, zatvoriti ih dvodelnim rozetnama, a u vertikalne prodore ugraditi čaure od plastičnih cevi.				
	ø21,3x2,6	m	85	16,08 €	1.366,80 €
	ø26,9x2,6	m	15	18,57 €	278,55 €
	ø33,7x2,6	m	5	20,34 €	101,70 €
06/1.1.4.02.02	Za stolne delove, zaptivni materijal, podmet, metalne čaure, zavarivanje, oksigen, disugas, žicu za varenje, elektrode, šrafe, tačke, konzole i ostali sitan potrošni materijal kao i izrada prodora kroz zidove i međuspratne konstrukcije za prolaz cevne mreže, sa zatvaranjem otvora po obavljenoj montaži, poniklovane dvodelne rozetne na svim prolazima kroz zidove i ugradnjom čaure kroz međuspratne konstrukcije i sav ostali sitan materijal. Plaća se 50% od vrednosti prethodne pozicije.		0,5	1.747,05 €	873,53 €
06/1.1.4.02.03	Premaživanje cevne mreže od čeličnih cevi (miniziranje) u dva premaza, zaštitnom bojom postojanom na radnoj temperaturi. Pre nanošenja zaštite, cevi dobro očistiti od korozije i nečistoće. Nakon miniziranja ofarbati cevnu mrežu lakom bojom otpornom na visoke temperature, poželjno hlorohemiskom. (savršen lak boja je samo za delove gde mreže koja nije izolovana)	m2	8	24,09 €	192,72 €
06/1.1.4.02.04	Isporuka i montaža cevne izolacije debljine 19 mm za izolovanje cevne mreže na prolazu kroz negrejane prostorije, proizvod "Armaflex"-Austrija, ili ekvivalentno. tip: ACE/P-19X...				
	ø21,3x2,6 - debljine 19 mm	m	40	37,63 €	1.505,20 €
				UKUPNO CEVNA MREŽA, BOJENJE I IZOLACIJA	4.318,50 €

društvo sa ograničenom odgovornošću »DEKO TIM«

Br.	Opis radova	Jed. Mere	Količina	Jedinična cena (eur)	Cena (eur)
			A	B	AxB
06/1.1.4.03.00	**HLADJENJE**				
06/1.1.1.1.1.	Demotaža i rušenje postojećeg prozorskog klimatizera u sobi za odmor osoblja, zbog radova na zameni spoljne aluminarije.	pauš.	1	127,40 €	127,40 €
06/1.1.4.03.01	Isporuka i montaža zidne unutrašnje jedinice i multisplit inverter spoljašnje jedinice (toplotna pumpa), zajedno sa elementima za postavljanje, sa energetskim kablovima za povezivanje spoljašnje i unutrašnje jedinice, sa daljinskim upravljačem, proizvod LG, Koreja ili sl. U cenu je uračunato punjenje instalacije radnim medijumom (freon tipa R32) temp. u prostoriji leti 26°C **Unutrašnja jedinica:** tip **DC12RK.NSJ**, sa bežičnim kontrolerom kapacitet hlađenja: 3,5 kW kapacitet grejanja: 4,0 kW dimenzija 837x308x189 mm težina 8,3 kg	kom	3	619,40 €	1.858,20 €
	Spoljašnja jedinica: tip **MU4M25 U44** kapacitet hlađenja: 7 kW (nom) kapacitet grejanja: 8,4 kW (nom) angaz. el. snaga: 2,7/3,0 kW dimenzija 950 x 834 x 330 mm težina 61 kg	kom	1	2.109,95 €	2.109,95 €
06/1.1.4.03.02	Isporuka i montaža podplafonske unutrašnje inverterske jedinice i spoljašnje jedinice Digital Inverter uređaja sa direktnom ekspanzijom, zajedno sa elementima za postavljanje, zajedno sa energetskim kablovima za povezivanje spoljašnje i unutrašnje jedinice, sa daljinskim upravljačem. U cenu je uračunato punjenje instalacije radnim medijumom (freon tipa R32), proizvod DAIKIN, Japan ili ekvivalentno istih karakteristika radno područje: grejanje: od -20 do 18°C radno područje: hlađenje: od -20 do 52°C **Unutrašnja jedinica:** tip **FHA-140 A**, sa bežičnim kontrolerom napon: 230V/50Hz-1 dimenzija 1590x690x235 mm težina 38 kg	kom	2	2.402,55 €	4.805,10 €
	Bežični kontroler **BRC1E53B**	kom	2	213,75 €	427,50 €
	Spoljašnja jedinica: tip **RZAG 100 MY1** kapacitet hlađenja: 9,5 kW kapacitet grejanja: 10,8 kW napon: 380-415V/50Hz-3 dimenzije 940x320x1430 mm težina 92 kg	kom	2	3.804,75 €	7.609,50 €
06/1.1.4.03.03	Isporuka i montaža uslovnih kontakta za uključivanje unutrašnjih jedinica po zahtevu i sa povratnim signalom da je jedinica operativna i sa signalom da je jedinica u grešci. Proizvod "DAIKIN", Japan ili ekvivalentno. tip: KRP4A51	kom	2	238,60 €	477,20 €
06/1.1.4.03.04	Isporuka i montaža kablova za komunikaciju između spoljnih i unutrašnjih jedinica singl i multi split sistema.	m	45	4,16 €	187,20 €
06/1.1.4.03.05	Isporuka i montaža bakarnih cevi za distribuciju radnog medijuma (freon tipa R410A) u tečnoj i gasovitoj fazi između unutrašnjih i spoljnih jedinica split sistema. Dimenzija cevi su sledeće: ø 6,4x0,9 mm	m	55	6,54 €	359,70 €
	ø 9,52x0,9 mm	m	85	10,64 €	904,40 €
	ø 15,9x1,0 mm	m	30	13,08 €	392,40 €

Društvo sa ograničenom odgovornošću »DEKO TIM« doo

06/1.1.4.03.06	Oslošci i nosači, kolena, konzole, adapteri, cevene obujmice, beležnule za cevi, metalne rozetne, zidne čaure, zaštita cevi u struji azota za materijal, diusgas, oksigen i sitan potrošni spojni i zaptivni materijal potreban za montažu bakarnih cevi. Za poziciju se uzima 50% od vrednosti bakarnih cevi.		0,5	1.656,50 €	828,25 €
06/1.1.4.03.07	Isporuka i montaža termičke izolacije u obliku creva izolacionog debljine 9 mm od elastomerne pene na bazi sintetičke gume sa parnom branom. Izolacija mora da bude samogasiva. Uz izolaciju se isporučuje i kompletan materijal za postavljanje iste (lepak i trake). Klasifikacija prema požaru B1, S3-D0. Izoluj se cevi sa tečne i tečne faze kao i račve. Proizvod: "Armacell" - Švajcarska, ili ekvivalentno istih karakteristika tip: ACE/P-09X...				
	ø6x9mm	m	55	3,36 €	184,80 €
	ø10x9mm	m	85	3,41 €	289,85 €
	ø15x13mm	m	30	3,91 €	117,30 €
06/1.1.4.03.08	Isporuka i montaža plastiknih cevi za odvod kondenzata izrađene od PVC-a sa naplavkom za međusobno spajanje cevi i fazonskih komada, sledećih dimenzija:				
	dimenzija ø32 mm	m	45	10,00 €	450,00 €
06/1.1.4.03.09	Spojni i zaptivni materijal, mufovi, dihtunzi, kolena, račve, nosači, adapteri, cevene obujmice, vešalice sa šrafom i sličan materijal potreban za montažu plastičnih cevi. Za poziciju se uzima 50% od vredn. plastičnih cevi.		0,5	450,00 €	225,00 €
06/1.1.4.03.10	Štemovanje u bloku ili cigli, za prolaz cevi sa kondenzat.	pauš.	1	282,15 €	282,15 €
06/1.1.4.03.11	Prepravke otvora u spoljnim i pregradnim zidovima za prolaz bakarnih cevi sa ponovnim zatvaranjem otvora po prolasku cevi. Pozicija podrazumeva obrade unutrašnjih ivica nakon prolaska instalacije.	pauš.	1	282,15 €	282,15 €
				UKUPNO HLAĐENJE:	21.918,05 €

Br.	Opis radova	Jed. Mere	Količina	Jedinična cena (eur)	Cena (eur)
			A	B	AxB
06/1.1.4.04.00	**VENTILACIJA**				
06/1.1.4.04.01	Isporuka i montaža centrifugalnog ventilatora u kompletu sa nepovratnom klapnom i zajedno sa priključnim kanalom. Uz ventilator se isporučuju i odgovarajući elementi za montažu. Proizvođač: **Systemair**, Švedska ili odgovarajuće tip: CBF 100LS protok vazduha: 50 m³/h snaga: 30 W broj obrtaja: 2403 o/min elektropriključak: 220-240 V, 50 Hz težina: 1,2 kg	kom	1	151,43 €	151,43 €

Društvo sa ograničenom odgovornošću »DEKO ZEM«

06/1.1.4.04.02	Isporuka i montaža kanalskog centrifugalnog ventilatora kružnog priključka sa tajmerom. Uz ventilator se isporučuju i odgovarajući elementi za montažu. Proizvođač: Systemair, Švedska ili odgovarajuće tip: **K150XL sileo** protok vazduha: 385 m³/h pad pritiska: 120 Pa snaga: 100 W broj obrtaja: 2523 o/min elektroprikljucak: 0,443 A, 1x230 V, 50 Hz težina: 4,1 kg	kom	1	397,70 €	397,70 €
06/1.1.4.04.03	Isporuka i montaža ventilacionih ventila za izvlačenje vazduha. Proizvođač: IMP Klima ili odgovarajuće				
	PV-1N 100	kom	3	14,84 €	44,52 €
	PV-1N 125	kom	1	16,79 €	16,79 €
06/1.1.4.04.04	Isporuka i montaža spiro kanala za vazduh izrađenih od pocinkovanog lima debljine 0,6 mm, odnosno trake širine 80 do 160 mm. Unutrašnjost kanala mora biti glatka bez nabora, varova ili šava. Ovi elementi se isporučuju zajedno sa pričvrsnim materijalom i kompletnim veznim elementima za sve ugradne i oslanjače u zidu ili na podu. debljina: 0,6 mm	kg	10	49,40 €	494,00 €
06/1.1.4.04.05	Isporuka i montaža kanala od pocinkovanog lima pravougaonog poprečnog preseka, kao i flenova, fazonskih komada, debljine lima određene prema većoj dimenziji preseka elemenata (definisano tehničkim uslovima projektne dokumentacije) u svemu prema grafičkoj dokumentaciji, komplet sa svim potrebnim materijalom za vešanje, pribijanje, učvršćenjima i zaptivkama. Spajanje limova (ravnih i fazonskih delova) izvesti pomoću dvostrukog preklopnog šava i "Među" profila. Zaptivanje kanala izvesti pomoću silikon trake ili pume. Ključna težina obuhvata težinu pravougaonih kanala, T račvi, X račvi, prelaza, ostalih fazonskih komada kao i flenova. debljina: 0,6 mm	kg	30	49,40 €	1.482,00 €
06/1.1.4.04.06	Isporuka i montaža zaštitnih protivkišnih rešetki. Proizvod: "Lindab IMP Klima"-Slovenija, ili ekvivalentno. tip: WLA-11-V-N-400x200	kom	1	564,30 €	564,30 €
06/1.1.4.04.07	Isporuka i montaža zaštitnih protivkišnih rešetki. Proizvod: Systemair, Švedska ili sl. istih karakteristika tip: IGK 100	kom	1	564,30 €	564,30 €
06/1.1.4.04.08	Isporuka i montaža prestupnih rešetki za ugradnju u vrata. Proizvod: Lindab ili odgovarajuće				
	AT-11-V-300x100	kom	2	104,25 €	208,50 €
	AT-11-V-500x300	kom	1	158,30 €	158,30 €
06/1.1.4.04.09	Isporuka i montaža ventilatora za ekstrakciju ispušnih gasova. Uz ventilator se isporučuje fleksibilno crevo, sigurnosni zatvarač, i mlaznica serije BG-125/200, kao i odgovarajući elementi za montažu na zid ili plafon. Proizvođač: Filcar, Italija ili sl. istih karakteristika tip: ACA-125/10-COMP prečnik ulaza: 125 mm napon: 230 V maks. radna temperatura: 200 °C	kom	1	4.984,30 €	4.984,30 €
06/1.1.4.04.10	Prepravke otvora za prolaz kanala uključujući i obradu otvora oko instalacija.	pauš.	1	567,15 €	567,15 €
				UKUPNO VENTILACIJA:	9.633,29 €

Ustva sa ograničenom odgovornošću „DEKO TIM"

Br.	Opis radova	Jed. Mere	Količina	Jedinična cena (eur)	Cena (eur)
			A	B	AxB
06/1.1.4.05.00	PODEŠAVANJA, ISPITIVANJA, MERENJA I BALANSIRANJA				
06/1.1.4.05.01	Podešavanje ugrađenih ventila na predviđene pozicije regulacije u skladu sa podacima iz projekta.	pauš.			459,80 €
06/1.1.4.05.02	Radovi na mehaničkom ispitivanju instalacije sa kontrolom zaprljanosti i sastavljanjem zapisnika o izvršenosti radova.	pauš.			568,10 €
06/1.1.4.05.03	Radovi na ispitivanju instalacije centralnog grejanja na pritisak i zaptivnost u skladu sa SRPS M.E6.012.	pauš.			486,70 €
06/1.1.4.05.04	Podešavanje, merenje i ispitivanje vazdušne propustljivosti prema SRPS J.S5.100 i kvaliteta vlažnosti termoizolacije spoljnih zidova prema SRPS J.S5.062 sa izradom izveštaja.	pauš.			435,48 €
06/1.1.4.05.05	Ispitivanje DX instalacije na pritisak, azotom od 30 bar-a u trajanju od 24h i isušivanje vakumiranjem. Izrada zapisnika o probi na pritisak.	pauš.			520,60 €
06/1.1.4.05.06	Merenje protoka i balansiranje instalacija hlađenja i ventilacije, pomoću atestiranih instrumenata.	pauš.			2.032,05 €
				UKUPNO PODEŠAVANJA, ISPITIVANJA, MERENJA I BALANSIRANJA:	4.502,73 €

Br.	Opis radova	Jed. Mere	Količina	Jedinična cena (eur)	Cena (eur)
			A	B	AxB
06/1.1.4.06.00	PRIPREMNI I ZAVRŠNI RADOVI				
06/1.1.4.06.01	Pripremni radovi: upoznavanje sa objektom, razmeravanje i obeležavanje, transport alata, sitni građevinski radovi, organizovanje gradilišta u skladu sa tehničkom dokumentacijom.		0,01	54.925,20 €	549,25 €
06/1.1.4.06.02	Završni radovi: probna ispitivanja, regulacija, probni pogon instalacije u trajanju od 15 (petnaest) dana, izrada uputstava za rukovanje i održavanje instalacije u tri primerka, priprema i predaja tehničke dokumentacije, raščišćavanje gradilišta u završnim radovima.		0,02	54.925,20 €	1.098,50 €
06/1.1.4.06.03	Izrada projekta izvedenog stanja kompletne instalacije. Investitoru se predaje 3 primerka elaborata.		0,01	54.925,20 €	549,25 €
				PRIPREMNI I ZAVRŠNI RADOVI:	2.197,01 €

ZBIRNA REKAPITULACIJA - TERMOTEHNIČKE INSTALACIJE		
06/1.1.4.01.00	KOTAO, GREJNA TELA I PRIBOR	14.552,63 €
06/1.1.4.02.00	CEVNA MREŽA, BOJENJE I IZOLACIJA	4.318,50 €
06/1.1.4.03.00	HLAĐENJE	21.918,05 €
06/1.1.4.04.00	VENTILACIJA	9.633,29 €
06/1.1.4.05.00	PODEŠAVANJA, ISPITIVANJA, MERENJA I BALANSIRANJA	4.502,73 €
06/1.1.4.06.00	PRIPREMNI I ZAVRŠNI RADOVI	2.197,01 €

UKUPNO TERMOTEHNIČKE INSTALACIJE: **57.122,20 €**

UKUPNO (eur): **57.122,20 €**

Društvo sa ograničenom odgovornošću "IDEKO TIM" doo

DEKO TIM d.o.o.
Braće Relić 19

PIB: 112107273
Matični broj: 21608696

ПОНУДА

3/3.1.3. Пројекат хидротехничких инсталација зграде електровучне подстанице - ЕВП Нови Сад и потходника на стационажи km 79+321.84

Датум: 26.07.2024

Понуда бр: 108/2024

Наручилац: ССЕСС

Бр.	Опис радова	Јед. Мере	Количина	Јединична цена (€)	Цена (€)
			А	Б	АхБ
1.	МОНТАЖНИ РАДОВИ				
1.1.	Набавка, транспорт и монтажа канала типа ACO XTRA DRAIN X100C или одговарајуће, са решетком од композита за класу оптерећења B125 за уградњу у потходник и испред улаза у подходник. Плаћа се по м1 изведеног канала.				
	канал у подходнику	м'	41,00	101,85	4.175,85
	чеони поклопац	ком.	1	72,60	72,60
	чеони поклопац са изливом	ком.	1	88,32	88,32
	МОНТАЖНИ РАДОВИ - укупно				4.336,77

	ЗБИРНА РЕКАПИТУЛАЦИЈА	
1.1.	МОНТАЖНИ РАДОВИ	4.336,77
	УКУПНО (€):	**4.336,77**

Društvo sa ograničenom odgovornošću »DEKO TIM« doo BEŠKA

Kontakt telefon: +381 65 471 31 17
Adresa: Braće Relić 19, Beška

e-mail: nenad.dekoconstruction@gmail.com
mediteraneotim@gmail.com

DEKO TIM d.o.o.
Braće Relić 19

PIB: 112107273
Matični broj: 21608696

ПОНУДА

3/3.1.3.1 Пројекат хидротехничких инсталација зграде електровучне подстанице – ЕВП НОВИ САД

Датум: 26.07.2024

Понуда бр: 107/2024

Наручилац: ССЕСС

Бр.	Опис радова	Јед. Мере	Количина	Јединична цена (€)	Цена (€)
			А	Б	АхБ
3/3.2.4.1.1	ПРИПРЕМНИ РАДОВИ				
3/3.2.4.1.1.1	Обележавање трасе. Пре почетка радова извршити геодетско снимање трасе као и свих других објеката. Плаћа се по m' комплетно снимљене трасе.	$м^1$	42,30	2,15	90,95
3/3.2.4.1.1.2	Пре почетка копања рова извршити ручни ископ (шлицовање) ради проналажења и тачног лоцирања постојећих инсталација. Плаћа се паушално.	пауш			500,00
	ПРИПРЕМНИ РАДОВИ - укупно				590,95

Kontakt telefon: +381 66 338 235
Adresa: Braće Relić 19, Beška

e-mail: dekoconstructioncompany@gmail.com
mediteraneotim@gmail.com

Бр.	Опис радова	Јед. Мере	Количина	Јединична цена (€)	Цена (€)
			А	Б	АхБ
3/3.2.4.1.2.1.	ЗЕМЉАНИ РАДОВИ				
3/3.2.4.1.2.1.1	Машински и ручни ископ рова у материјалу II и III категорије за полагање канализационе цеви. Ширина рова у дну дата је у табелама ископа. Дубина рова дата је у подужним профилима. Ископ извршити у свему према приложеним цртежима, техничким прописима и упутствима Надзорног органа. Бочне стране рова морају бити правилно одсечене, а дно рова фино испланирано са падом датим у пројекту. Приликом ископа земљу одбацити мин. 1м од ивице рова. Плаћа се по m^3 ископаног земљишта у зависности од дубине рова.				
	кишна канализација 0 - 2 m машински ископ 80%	$м^3$	31,05	9,60	298,08
	кишна канализација Ручни ископ 20%	$м^3$	7,76	15,80	122,61
	Зауљена канализација 2-4 m машински ископ 80%	$м^3$	7,84	12,55	98,39
	ручни ископ 20%	$м^3$	1,96	17,65	34,60
	Упојно поље 0-2м Машински ископ 80%	$м^3$	32,83	9,60	315,17
	Ручни ископ 20%	$м^3$	8,21	15,80	129,72
	2-4м Машински ископ 80%	$м^3$	1,44	12,55	18,07
	Ручни ископ 20%	$м^3$	0,36	17,65	6,35

3/3.2.4.1.2.1.6	Материјал из ископа одвести на депонију коју назначи Надзорни орган. У цену улази утовар, транспорт, истовар и грубо разастирање материјала по депонији. Плаћа се по m3 превезеног материјала до 5км.	$м^3$	48,61	8,50	413,19
3/3.2.4.1.2.1.7	Црпљење воде из рова. Евентуалне подземне, атмосферске или воде другог порекла црпити из рова муљним пумпама потребног капацитета и техничке опремљености. Плаћа се по h рада пумпе.	пауш.			410,00
	ЗЕМЉАНИ РАДОВИ - укупно				3.772,79

Бр.	Опис радова	Јед. Мере	Количина	Јединична цена (€)	Цена (€)
			А	Б	АхБ
3/3.2.4.1.2.2.	РАЗУПИРАЊЕ РОВА				
3/3.2.4.1.2.2	Разупурање рова. Разупирање извршити за дубине преко 1м' рова обострано, водећи рачуна да се разупирањем осигура несметан рад, сигурност радника и самог ископа. Подграђивање вршити паралелно са напредовањем ископа. Обрачун се врши по m^2 разупрте површине.	$м^2$	109,20	8,50	928,20
	РАЗУПИРАЊЕ РОВА - укупно				928,20

Бр.	Опис радова	Јед. Мере	Количина	Јединична цена (€)	Цена (€)
			А	Б	АхБ
3/3.2.4.1.3.1.	МОНТАЖНИ РАДОВИ				
3/3.2.4.1.3.1.1	Набавка, транспорт, разношење дуж рова и монтажа у рову канализационих цеви. Цеви пажљиво положити на претходно припремљену постељицу од песка и дотерати по правцу и нивелети према пројекту. Радове извести у свему према техничким прописима према врсти цеви, приложеним цртежима и упутствима Надзорног органа. У цену улази сав материјал са растуром, разношење цеви дуж рова, преглед сваке цеви и спојнице, спуштање у ров на слој песка и спајање цеви. Плаћа се по m' комплетно монтираних цеви у зависности од пречника. ПВЦ канализационе цеви				
	SN8 Ø 160mm	м'	33,30	38,10	1.268,73
3/3.2.4.1.3.1.2	Набавка, транспорт и монтажа АБ цеви.Обрачунава се и плаћа по м1 монтиране мреже, мерено по осовини цеви и фазонских комада. зауљена канализација Ø 200	м	9,00	46,20	415,80
3/3.2.4.1.3.1.3	Набавка , транспорт и монтажа вентилационих цеви на уљној јами. Плаћа се по m' комплетно монтираних цеви. Ø 110	м	3,90	23,60	92,04

3/3.2.4.1.3.1.4	Ливено-гвоздени поклопци. Набака, транспорт и монтажа ливено-гвоздених поклопаца за шахтове 625мм , за класу оптерећења Ц250, за ревизионе силазе. Поклопац са оквиром се монтира на армирано бетонски прстен на врху шахта. Плаћа се по комаду комплетно монтираног поклопца.	ком.	5	310,00	1.550,00
3/3.2.4.1.3.1.5	Ливено-гвоздени поклопци. Набака, транспорт и монтажа ливено-гвоздених поклопаца за шахтове 800 x800мм М.J6.226, за муљну јаму класе оптерећења Ц250. Поклопац са оквиром се монтира на армирано бетонски прстен на врху шахта. Плаћа се по комаду комплетно монтираног поклопца.	ком.	3	350,00	1.050,00
3/3.2.4.1.3.1.6	Извршити набавку и монтажу ливено гвоздених поклопаца, димензија светлог отвора 0,40x0.40м. Поклопце монтирати на местима предвиђеним пројектом. Плаћа се по комаду комплет уграђено.	ком.	2	150,00	300,00
3/3.2.4.1.3.1.7	Набавка, транспорт и уградња ливено-гвоздених пењалица ДИН1212. Плаћа се по комаду уграђених пењалица.	ком.	11	17,50	192,50
3/3.2.4.1.3.1.8	Набавка, транспорт и уградња мобилног пумпног постројења за пражњење уљне јаме. Плаћа се по комаду.	ком.	1	1.780,00	1.780,00
3/3.2.4.1.3.1.9	СЕПАРАТОР ЛАКИХ НАФТНИХ ДЕРИВАТА ACO OLEOPATOR-C-FST NS6 SF600 Сепаратор мора бити конструисан, израђен и тестиран према СРПС ЕН 858, називне величине НС6 (протока 6 л/с) са интегрисаним таложником капацитета 600 лит. Улив и излив из сепаратора су ДН 150 са интегрисаном клизном спојницом (према СРПС ЕН 1401 - УКЦ цеви).Дубина уливне цеви, мерено од котепоклопца до коте дна цеви улива Т=0,7 м до 5,35 м (тачну дубину цеви на	ком.	1	11.260,00	11.260,00

	уливу треба дефинсати пре наручивања сепаратора). . Сепаратор се испоручује са поклопцем према СРПС ЕН 124 класе носивости Д400,,				
3/3.2.4.1.3.1.10	Набавка и уградња жабљег поклопца. Изливну цев обезбедити жабљим поклопцем. Обрачун по комаду у зависности од пречника. ДН 160	ком.	1	85,00	85,00
	МОНТАЖНИ РАДОВИ - укупно				17.994,07

Бр.	Опис радова	Јед. Мере	Количина	Јединична цена (€)	Цена (€)
			А	Б	АхБ
3/3.2.4.1.3.2.	БЕТОНСКИ И АРМИРАНО - БЕТОНСКИ РАДОВИ				
3/3.2.4.1.3.2.1	Израда округлих ревизионих силаза Ø100cm, од готових монтажних елемената од армираног водонепропусног бетона МБ40. У цену се рачуна: набавка, транспорт и монтажа готових бетонских прстенова за заједно са завршним конусним прстеном. Плаћа се по m' изведеног ревизионог окна са свим утрошцима материјала и радне снаге.	$м^1$	3,31	215,00	711,65
3/3.2.4.1.3.2.2	Израда упојног бунара од армирано бетонских цеви Ø240cm, од армираног водонепропусног бетона МБ40. У цену се рачуна: набавка, транспорт и монтажа готових бетонских прстенова . Плаћа се по m' изведеног окна са свим утрошцима материјала и радне снаге. упојна јама	$м^1$	2,44	835,50	2.038,62

3/3.2.4.1.3.2.3	Бетонирање доњих плоча ревизионих силаза. Набавка, транспорт, справљање, уградња и нега армираног бетона МБ 30 за израду доњих плоча ревизионих силаза. Монтажа и демонтажа оплате. Малтерисање дна цементним малтером у два слоја, са глачањем другог слоја до црног сјаја. Све ове радове извести према важећим прописима. Обрачун по м³ уграђеног бетона.	м³	0,90	272,00	244,80
3/3.2.4.1.3.2.4	Израда прстена од армираног бетона МБ30 унутрашњег пречника 62,5цм, за поклопац ревизионог окна. Плаћа се по комаду комплетно изведеног бетонског прстена.	ком.	3	110,00	330,00
3/3.2.4.1.3.2.5	Мршав бетон МБ 15, дебљине 10.0 цм, испод доње плоче ревизионих силаза и сепаратора. Обрачун по м³ бетона.	м³	0,45	180,00	81,00
3/3.2.4.1.3.2.6	Израда горње плоче упојне јаме бетонирањем на лицу места, од армираног бетона МБ30, водонепропустљивости В-4 и отпорности на мраз М-150. упојна јама	м³	1,68	321,60	540,29
3/3.2.4.1.3.2.7	Израда округле упојне јаме О240cm, од готових монтажних елемената од армираног водонепропусног бетона МБ40. У цену се рачуна: набавка, транспорт и монтажа готових бетонских прстенова за заједно са завршним конусним прстеном. Плаћа се по m' изведеног ревизионог окна са свим утрошцима материјала и радне снаге. упојна јама	м'	2,47	835,50	2.063,69
	БЕТОНСКИ РАДОВИ - укупно				6.010,05

Бр.	Опис радова	Јед. Мере	Количина	Јединична цена (€)	Цена (€)
			А	Б	АхБ
3/3.2.4.1.3.3.	ОСТАЛИ РАДОВИ				
3/3.2.4.1.3.3.1	Испитивање канализационих цеви на вододрживост према приложеном упутству. Обрачун по $м^1$ испитаног цевовода.	$м^1$	42,30	3,70	156,51
3/3.2.4.1.3.3.2	Испирање комплетне канализационе мреже са одстрањивањем свих грубих предмета и прљавштине. Плаћа се по m' канала.	$м^1$	42,30	3,70	156,51
3/3.2.4.1.3.3.3	Геодетско снимање спољне фекалне канализације извршити по извршеном пријему канализације и то: положај ревизионих окана, њихова растојања (дужине деоница), пречник цеви по деоницама, коте дна ревизионих окана, као и коте дна и пречнике свих цеви које се појављују у ревизионом окну. Обрачун по $м^1$ комплетно снимљене мреже.	$м^1$	42,30	4,50	190,35
	ОСТАЛИ РАДОВИ - укупно				503,37

РЕКАПИТУЛАЦИЈА	3/3.1.3.1 СПОЉНА КАНАЛИЗАЦИЈА	
3/3.2.4.1.1.	ПРИПРЕМНИ РАДОВИ	590,95
3/3.2.4.1.2.1.	ЗЕМЉАНИ РАДОВИ	3.772,79
3/3.2.4.1.2.2.	РАЗУПИРАЊЕ РОВА	928,20
3/3.2.4.1.3.1.	МОНТАЖНИ РАДОВИ	17.994,07
3/3.2.4.1.3.2.	БЕТОНСКИ И АРМИРАНО - БЕТОНСКИ РАДОВИ	6.010,05
3/3.2.4.1.3.3.	ОСТАЛИ РАДОВИ	503,37
	УКУПНО (€):	**29.799,43**

„Društvo sa ograničenom odgovornošću" „DEKO TIM" doo BEŠKA

DEKO TIM d.o.o.
Braće Relić 19

PIB: 112107273
Matični broj: 21608696

ПОНУДА – САЈЛОВО И РУМЕНКА ПУМПНО ПОСТРОЈЕЊЕ

Датум: 24.07.2024

Понуда бр: 103/2024

Наручилац: ССЕСС

Бр.	Опис радова	Јед. Мере	Количина	Јединична цена (€)	Цена (€)
			А	Б	АхБ
1	МОНТАЖНИ РАДОВИ ВОДОВОД				
1.1	Набавка, транспорт и монтажа постројења за повишење притиска, са свом потребном опремом и аутоматиком за рад. Плаћа се по комаду комплет уграђено. ° постројење за техничку воду следећих карактеристика: Q=0,33 l/s H=17 m, P=0,55kW.	ком	2	5.187,00	10.374,00
	- укупно				**10.374,00€**

РЕКАПИТУЛАЦИЈА		
01.00.	МОНТАЖНИ РАДОВИ ВОДОВОД	10.374,00
УКУПНО:		**10.374,00€**

Kontakt telefon: +381 65 471 31 17
Adresa: Braće Relić 19, Beška

e-mail: office.dekoconstruction@gmail.com
mediteraneotim@gmail.com

DEKO TIM d.o.o.
Braće Relić 19

PIB: 112107273
Matični broj: 21608696

ПОНУДА – Спољна канализација железничка станица Кисач

Датум: 03.04.2024

Понуда бр: 101-4/2024

Наручилац: ССЕСС

Бр.	Опис радова	Јед. Мере	Количина	Јединична цена (€)	Цена (€)
			А	Б	АхБ
1.	ПРИПРЕМНИ РАДОВИ				
1.1.	Демонтажа постојеће спољне и унутрашње канализационе мреже која више неће бити у функцији Плаћа се паушално.	пауш.			288,00
1.2.	Пре почетка копања рова извршити ручни ископ (шлицовање) ради проналажења и тачног лоцирања постојећих инсталација. Плаћа се паушално.	пауш.			334,80
1.3.	Рушење постојеће септичке јаме. Позицијом обухваћен сав неопходан рад материјал, одвоз шута на одговарајућу депонију као и црпљење и транспорт садржаја из неутрализационе јаме са одводзом на место где се сме одложити такав садржај. Плаћа се по комаду срушене јаме.				
	септичка јама	kom.	1	415,00	415,00
	ПРИПРЕМНИ РАДОВИ - укупно				1.037,80

Kontakt telefon: +381 65 471 31 17
Adresa: Braće Relić 19, Beška

e-mail: office.dekoconstruction@gmail.com
mediteraneotim@gmail.com

Бр.	Опис радова	Јед. Мере	Количина	Јединична цена (€)	Цена (€)
			А	Б	АхБ
2.	КАНАЛИЗАЦИЈА-СПОЉНА ИНТЕРНА МРЕЖА				
	ЗЕМЉАНИ РАДОВИ				
2.1	Машински и ручни ископ рова у материјалу II и III категорије за полагање канализационе цеви. Ширина рова у дну дата је у табелама ископа. Дубина рова дата је у подужним профилима. Ископ извршити у свему према приложеним цртежима, техничким прописима и упутствима Надзорног органа. Бочне стране рова морају бити правилно одсечене, а дно рова фино испланирано са падом датим у пројекту. Приликом ископа земљу одбацити мин. 1м од ивице рова. Плаћа се по m^3 ископаног земљишта у зависности од дубине рова.				
	фекална канализација 0 - 2 m машински ископ 80%	$м^3$	24,50	9,60	235,20
	фекална канализација Ручни ископ 20%	$м^3$	6,27	16,25	101,89
	проширење за септичку јаму 2 – 4 m машински ископ 80%	$м^3$	30,50	9,60	292,80
	Ручни ископ 20%	$м^3$	5,12	16,25	83,20
2.2.	Планирање дна рова. Извршити фино планирање дна рова у свему према котама и падовима из подужних профила. Обрачун по m^2 . фекална канализација	$м^2$	24,00	4,15	99,60
2.3.	Набавка, транспорт и уграђивање песка испод (постељица), са стране и изнад цеви.После постављања цеви на постељицу и завршеног испитивања на водоиздржљивост,извршити затрпавање цеви до 10 цм испод цеви и изнад темена цеви. Насипање вршити ручно са истовременим подбијањем испод цеви				

	и набијањем слојева ручним набијачима. Највећа величина зрна песка не сме прећи гранулацију од 3мм. Плаћа се по m³ уграђеног песка.				
	фекална канализација	м²	7,80	27,50	214,50
2.4.	После завршеног испитивања канализације на вододрживост извршити ручно затрпавање рова. Затрпавање вршити природним шљунком у слојевима од 30цм уз потпуно набијање и истовремено вађење подграде рова. Набијање вршити до збијености од 95% од лабораторијске збијености по Проктору. Плаћа се по m³ материјала уграђеног у ров.				
	Позиција обухвата и затрпавање рова код септичке јаме природни шљунак	м³	59,39	25,65	1.523,35
2.5.	Израда слоја песка (дебљине 10 цм) испод септичке јаме. Плаћа се по m³ уграђеног материјала.				
	песак испод септичке јаме	m3	1,2	27,50	33,00
2.6.	Материјал из ископа одвести на депонију коју назначи Надзорни орган. У цену улази утовар, транспорт, истовар и грубо разастирање материјала по депонији. Плаћа се по m3 превезеног материјала до 5км.				
	фекална канализација	м³	69,39	7,60	527,36
	ЗЕМЉАНИ РАДОВИ - укупно				3.110,90

Бр.	Опис радова	Јед. Мере	Количина	Јединична цена (€)	Цена (€)
			А	Б	АхБ
3.	РАЗУПИРАЊЕ РОВА				
3.1.	Разупурање рова. Разупирање извршити за дубине преко 1м' рова обострано, водећи рачуна да се разупирањем осигура несметан рад, сигурност радника и самог ископа. Подграђивање вршити паралелно са напредовањем ископа. Обрачун се врши по m^2 разупрте површине.				
	фекална канализација	$м^2$	87,00	8,50	569,50
	РАЗУПИРАЊЕ РОВА - укупно				569,50

Бр.	Опис радова	Јед. Мере	Количина	Јединична цена (€)	Цена (€)
			А	Б	АхБ
4.	МОНТАЖНИ РАДОВИ				
4.1.	Набавка, транспорт, разношење дуж рова и монтажа у рову канализационих цеви. Цеви пажљиво положити на претходно припремљену постељицу од песка и дотерати по правцу и нивелети према пројекту. Радове извести у свему према техничким прописима према врсти цеви, приложеним цртежима и упутствима Надзорног органа. У цену улази сав материјал са растуром, разношење цеви дуж рова, преглед сваке цеви и спојнице, спуштање у ров на слој песка и спајање цеви. Плаћа се по m' комплетно монтираних цеви у зависности од пречника. ПВЦ канализационе цеви фекална канализација				
	SN8 Ø 160mm	м'	2,00	38,78	77,56
	SN8 Ø 110mm	м'	36,00	29,44	1.059,84

4.2.	Набавка, транспорт и монтажа пластичне водонепропусне фекалне јаме, запремине 6m³. На септичкој јами су предвиђени прикључци за довод воде ДН160мм, вентилациона глава ДН160, инспекцијски шахт са поклопцем и траке за анкерисање јаме за АБ плочу. Плаћа се по комаду комплетно монтиране јаме	ком.	1	2.670,00	2.670,00
	МОНТАЖНИ РАДОВИ - укупно				3.807,40

Бр.	Опис радова	Јед. Мере	Количина	Јединична цена (€)	Цена (€)
			А	Б	АхБ
5.	БЕТОНСКИ И АРМИРАНО - БЕТОНСКИ РАДОВИ				
5.1.	Израда АБ плоче као подлоге за анкерисање пластичне септичке јаме. Предвиђен је водонепропусни бетон МБ40. Позицијом предвиђена монтажа и демонтажа оплате.Све ове радове извести према важећим прописима Плаћа се по m³ уграђеног бетона.	м³	2,33	228,50	532,41
5.2.	Бетонско гвожђе. Позиција обухвата набавку, исправљање, сечење и савијање као и везивање арматуре . Плаћа се по kg уграђеног гвожђа. Б - 500	кг	195,30	1,60	312,48
	БЕТОНСКИ РАДОВИ - укупно				844,89

Бр.	Опис радова	Јед. Мере	Количина	Јединична цена (€)	Цена (€)
			А	Б	АхБ
6.	ОСТАЛИ РАДОВИ				
6.1.	Испитивање канализационих цеви на вододрживост према приложеном упутству. Обрачун по $м^1$ испитаног цевовода.	$м^1$	38,00	4,15	157,70
6.2.	Геодетско снимање спољне фекалне канализације извршити по извршеном пријему канализације и то: положај ревизионих окана, њихова растојања (дужине деоница), пречник цеви по деоницама, коте дна ревизионих окана, као и коте дна и пречнике свих цеви које се појављују у ревизионом окну. Обрачун по $м^1$ комплетно снимљене мреже.	$м^1$	38,00	5,00	190,00
	ОСТАЛИ РАДОВИ - укупно				347,70

РЕКАПИТУЛАЦИЈА	КАНАЛИЗАЦИЈА-СПОЉНА ИНТЕРНА МРЕЖА	
1.	ПРИПРЕМНИ РАДОВИ	1.037,80
2.	ЗЕМЉАНИ РАДОВИ	3.110,90
3.	РАЗУПИРАЊЕ РОВА	569,50
4.	МОНТАЖНИ РАДОВИ	3.807,40
5.	БЕТОНСКИ И АРМИРАНО - БЕТОНСКИ РАДОВИ	844,89
6.	ОСТАЛИ РАДОВИ	347,70
	УКУПНО (€):	9.718,19

Društvo sa ograničenom odgovornošću „DEKO TIM" doo BEŠKA